

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005 年 6 月 30 日 (30.06.2005)

PCT

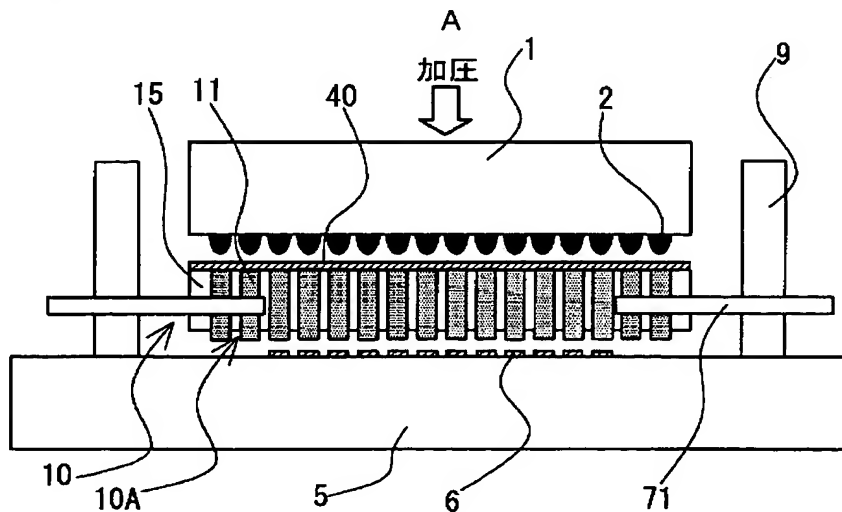
(10) 国際公開番号
WO 2005/059571 A1

- (51) 国際特許分類: G01R 1/06 (72) 発明者; および
(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/018562 (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 山田 大典 (YAMADA, Daisuke) [JP/JP]; 〒3501236 埼玉県日高市猿田 289 番地 1 株式会社 JSR マイクロテック内 Saitama (JP). 木村 潔 (KIMURA, Kiyoshi) [JP/JP]; 〒3501236 埼玉県日高市猿田 289 番地 1 株式会社 JSR マイクロテック内 Saitama (JP).
(22) 国際出願日: 2004 年 12 月 13 日 (13.12.2004)
(25) 国際出願の言語: 日本語
(26) 国際公開の言語: 日本語 (74) 代理人: 鈴木 俊一郎 (SUZUKI, Shunichiro); 〒1410031 東京都品川区西五反田七丁目 13 番 6 号 五反田山崎ビル 6 階 鈴木国際特許事務所 Tokyo (JP).
(30) 優先権データ: 特願 2003-421675 2003 年 12 月 18 日 (18.12.2003) JP (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS,
(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): JSR 株式会社 (JSR CORPORATION) [JP/JP]; 〒1040045 東京都中央区築地五丁目 6 番 10 号 Tokyo (JP).

[続葉有]

(54) Title: ANISOTROPIC CONDUCTIVE CONNECTOR AND CIRCUIT DEVICE INSPECTION METHOD

(54) 発明の名称: 異方導電性コネクタおよび回路装置の検査方法



A... PRESSURE APPLIED

(57) Abstract: There are provided an anisotropic conductive connector having preferable resistance for repeated use in inspection of a circuit device such as a semiconductor integrated circuit having a solder-salient electrode and a circuit device inspection method having a preferable inspection efficiency. Lubricant is applied to the surface of the anisotropic conductive connector. An inspection circuit substrate is electrically connected to a circuit device to be inspected, by using the anisotropic conductive connector having a surface of at least the contact side with the circuit device to be inspected, to which lubricant is applied before performing inspection of the circuit device.

(57) 要約: ハンダ突起電極を有する半導体集積回路などの回路装置の検査に用いられる繰り返し使用耐久性が良好な異方導電性コネクタおよび検査効率が良い回路装置の検査方法を提供する。異方導電性コネクタの表面に潤

[続葉有]

WO 2005/059571 A1



LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,
NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,
SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US,
UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),
OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML,
MR, NE, SN, TD, TG).

- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU,

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。